

**PROTOKOL
O PŘEDBĚŽNÝCH VÝSLEDKÁCH MĚŘENÍ
SEISMICKÝCH ÚČINKŮ A VIBRACÍ
LOM ŠTRAMBERK**



DNE 12.2.2019 BYL PROVEDEN CLONOVÝ ODSTŘEL Č.4848
PŘI ODSTŘELU BYLO PROVEDENO MĚŘENÍ SEISMICKÝCH ÚČINKŮ, A VIBRACÍ NA NÁSLEDUJÍCÍCH
STANOVIŠTÍCH:

Stanoviště 14: č.p. 604

Stanoviště 26: č.p. 775

Stanoviště 41: č.p. 208

VÝSLEDKY MĚŘENÍ SEISMICKÝCH ÚČINKŮ A VIBRACÍ JSOU VYHODNOCENY V TAB.1:
TAB.1

Stanoviště	Popis stanoviště	Složka kmitání	Rychlost kmitání (mm/s)	Frekvence kmitání (Hz)	Okamžitá efektivní hodnota zrychlení kmitání (mm/s ²)	Prostorová rychlost kmitání (mm/s)	Vzdálenost od odstřelu (m)	Seismické účinky vyhověly ČSN 730040
14	Č.p. 604	Vodorovná kolmá	1,461	11	200	1,651	640	ANO
		Svislá	0,826	9	130			
		Vodor. rovnoběžná	1,461	15	200			
26	Č.p.775	Vodorovná kolmá	0,276	9,2	80	0,462	902	ANO
		Svislá	0,355	8,8	130			
		Vodor. rovnoběžná	0,307	10,1	80			
41	Č.p. 208	Vodorovná kolmá	0,826	11	130	1,048	695	ANO
		Svislá	0,572	10	70			
		Vodor. rovnoběžná	0,699	10	130			

Pozn: pokud seismické účinky vyhověly ustanovení ČSN 730040P - vlivem provádění trhacích prací nedošlo ke vzniku prvních známek škod dle ČSN 730040 ani ke zvětšení stávajících

CO 4848

Místo odstřelu: VII. Etáž východ

Celková nálož: 1532 kg.

Max.nálož na čas.stupeň: 117 kg.

Konečné vyhodnocení měření bude předloženo v závěrečné zprávě Geodynu s.r.o.

Poznámka: protokol byl upraven podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady 2016/679 Sb. (General Data Protection Regulation), který nahradil zákon 101/2000 Sb o ochraně osobních údajů.

GEODYN spol. s r.o.
Bajkonurská 736/4
140 00 Praha 4
IČ: 48035564

Za Geodyn s.r.o. 140 00 Praha 4
Vyhodnocení provedl: RNDr Bohumil Svoboda

Převzal zástupce lomu

Cemix®

LB Cemix, s.r.o. Tovární 36, Borovany, 373 12
závod KOTOUČ ŠTRAMBERK
Libotín 500. 742 66 Štramberk
IČ:27994961 DIČ:CZ27994961